

1937. 177.

TECHNIK UND KULTUR

DIE ZEITSCHRIFT DER DEUTSCHEN DIPLOM-INGENIEURE



Hauptschriftleiter: Dipl.-Ing. Karl Friedrich Steinmetz



~~11264/III ex.~~

28.

Jahrgang

1937



~~4718~~

Herausgeber: Verband Deutscher Diplom-Ingenieure E. V. / Berlin-Lankwitz

Verlag: Walter Krieg Verlag / Berlin NW 40

DRUCK: NIEMANN & SOHN / BERLIN N20 / DRONTHEIMER STRASSE 27



P. 818/37

INHALTS-VERZEICHNIS

28. JAHRGANG / 1937 / HEFT 1 bis 12 / SEITEN 1 bis 180

V e r f a s s e r

| | | | | | |
|---|---------|--|----------|---|-----------|
| Böttcher, Max: Der Nachwuchs der akademischen Ingenieure | 72 | Merlicek, Eduard: III. Entwässerungsanlagen am Kopais-See und Albaner-See | 93 | Spohr, Werner: — Wissenschaftliche Arbeiten in der Wirtschaftswerbung | 160 |
| Flemmig, Walter: Japan. Die Wirtschaftsmacht des Fernen Ostens — Internationale Zusammenarbeit in der Eisenindustrie | 3 45 | — — IV. Entwässerung — Beispiele erfolgreicher Anlagen, die von altertümlichen Entwürfen herrühren | 149 | Steinmetz, Karl Friedrich: Auslese für technische Berufe | 9 |
| — Neuordnung der Kohlenwirtschaft | 73 | Merz, Carl Theodor: Nachwuchswerbung? | 168 | — Berufsfragen der Ingenieure. VII. Sorgen um die Technischen Hochschulen | 43 |
| — Vier Jahre Kraftverkehr unter nationalsozialistischer Führung | 134 | Röhlke, Erich: Die Angestelltentarife im Bereich der Reichsluftfahrtverwaltung | 169 | — Die brennende Frage: Der Mangel an Ingenieur-Nachwuchs | 105, 117 |
| Heyse, Hans: Über die Freiheit in Forschung und Lehre | 41 | Romberg, Friedrich: Hochschulreform. Ihre praktische Durchführung im Maschinenbau | 101, 125 | — Der Mangel an Ingenieur-Nachwuchs. Ein Nachwort | 151 |
| Janeff, Janko: Der Ring um das Abendland | 69 | Ruprecht, Paul: Geopolitik und Technik | 89 | — Presse und technischer Beruf | 167 |
| Kantner, Walter: Die Technische Nothilfe | 88 | Schacht, Hjalmar: Deutschlands wirtschaftliche Lage vom geographischen und bevölkerungsstatistischen Standpunkt aus | 12, 31 | — Um die Höhere Schule. V. | 7 |
| Klein, Karl: Das neue Gewerbesteuer-Gesetz vom 1. 12. 1936 | 96 | Schiffmann, Traugott: Standesfragen und Kürzung des Ingenieurstudiums | 8 | — — VI. | 29 |
| — Vom freien technischen Beruf | 51 | Spohr, Werner: Ermittlung des steuerpflichtigen Gewinnes von Angehörigen Freier Berufe | 25 | — — VII. | 30 |
| Kubach, Fritz: Deutsche Naturerkenntnis | 176 | — Pfändungsschutz des freiberuflichen Ingenieurs | 85 | — — VIII. | 75 |
| Lapicida: Titel im Dritten Reich | 156 | | | — — IX. | 138 |
| Merlicek, Eduard: Die Geschichte der Technik als Lehrmeisterin. II. Wiens Wasserversorgung von der Römerzeit bis zur Gegenwart | 2 | | | — — X. | 173 |
| | | | | — Vom Arbeitsraum der Diplom-Ingenieure | 10 |
| | | | | Ter - Nedden, Eberhard: Paul Ernsts Stellung zur Technik | 82 |
| | | | | Weihe, Carl: Franz Grashof — „Schraubrihl“. Die Geschichte einer Erfindung | 58 166 |

A u f s ä t z e

| | | | | | |
|--|-----|---|--------|---|----------|
| Abendland, Der Ring um das; Dr. phil. Janko Janeff | 69 | Deutschlands wirtschaftliche Lage vom geographischen und bevölkerungsstatistischen Standpunkt aus; Reichsbankpräsident Dr. H. Schacht | 12, 31 | Geschichte — — IV. Entwässerung — Beispiele erfolgreicher Anlagen, die von altertümlichen Entwürfen herrühren | 149 |
| Angestelltentarife im Bereich der Reichsluftfahrtverwaltung; Dr. jur. Erich Röhlke | 169 | Diplom-Landwirt, Der | 139 | Geopolitik und Technik; Dr. Paul Ruprecht | 89 |
| Arbeitseinsatz der Metallarbeiter Arbeitsraum, Vom, der Diplom-Ingenieure; Dipl.-Ing. K. F. Steinmetz | 10 | Eisenindustrie, Internationale Zusammenarbeit in der; Dr. W. Flemmig | 45 | Gewerbesteuergesetz, Das neue, vom 1. Dezember 1936; Dr. K. Klein | 96 |
| Auslese für technische Berufe | 9 | Ermittlung des steuerpflichtigen Gewinnes von Angehörigen Freier Berufe; Dr. Werner Spohr. Allgemein; Ermittlung der Abzüge (A—Z) | 25 | Großspiele, Ingenieurkunst im Dienste der | 129 |
| Beamten, Die technischen, in der Verwaltung | 21 | Franz Grashof; Prof. Dipl.-Ing. Carl Weihe | 58 | Hochschule, Universale | 165 |
| Beruf, Vom freien technischen; Dr. K. Klein | 51 | Freiheit, Über die, in Forschung und Lehre; Prof. Hans Heyse | 41 | Hochschulen, Von unseren 10, 36, 51, 65, 76, 97, 110, 137, 157, 172 | |
| Berufsausbildung, Die Forderung nach Leistung und die Neuordnung der | 113 | Geschichte, Die, der Technik als Lehrmeisterin; Ing. Eduard Merlicek. — II. Wiens Wasserversorgung von der Römerzeit bis zur Gegenwart | 2 | Hochschulreform. Ihre praktische Durchführung im Maschinenbau; Geh. Reg.-Rat Prof. Fr. Romberg. — Durchführung der allgemeinen Grundsätze; Forderungen; Einwirkung auf die Prüfungen; Zusammenfassende Lehre; Bild des neuen Maschinenbaustudium; Schrifttum | 101, 125 |
| Berufsfragen der Ingenieure; Dipl.-Ing. K. F. Steinmetz. VII. Sorgen um die Technischen Hochschulen: Das Problem der deutschen Hochschulen (Kriek); Die Forderung der Wirtschaft an die Technische Hochschule (Bücher); Ausbildung zum technischen Beruf (Bachér) | 43 | — — III. Entwässerungsanlagen am Kopais- und Albaner-See | 93 | Höhere Schule, Um die; Dipl.-Ing. K. F. Steinmetz. — V. | 7 |

| | | | |
|---|-----|--|----------|
| Höhere Schule | | | |
| — VI | 29 | rad; Träger der Motorisierung; | |
| — VII | 30 | Kraftfahrzeug und Straße | 134 |
| — VIII | 75 | Landwirt, Der Diplom- | 139 |
| — IX | 138 | Leistung, Die Forderung nach — | |
| — X | 173 | und die Neuordnung der Berufs- | |
| Ingenieur, Der rechtliche Schutz | | ausbildung | 113 |
| der Bezeichnung; Der Begriff | | Magnesium als Werkstoff | 175 |
| Ingenieur; Der Ingenieur in | | Mangel, Der — an Ingenieur- | |
| Deutschland | 140 | Nachwuchs, „Die brennende | |
| Ingenieurkunst im Dienste der | | Frage“; Dipl.-Ing. K. F. Stein- | |
| Großspiele | 129 | metz. — Der gegenwärtige Man- | |
| Ingenieurstudium, Kürzung des, | | gel; Berufswahl des Nachwuch- | |
| und Standesfragen; Ing. Trau- | | ses; Die Studierendenzahlen; | |
| gott Schiffmann | 8 | Die Anziehungskraft der akade- | |
| Ingenieur-Geschichte | 57 | misch-technischen Berufe; Maß- | |
| Japan. Die Wirtschaftsmacht des | | nahmen; Situation vor dem | |
| Fernen Ostens; Dr. W. Flemmig. | | Krieg; Ungeregeltheit des Inge- | |
| Volk ohne Raum; Das Tempo | | nieurberufes; Die Leistungs- | |
| im japanischen Wirtschaftsauf- | | frage | 105, 117 |
| stieg; Der Vorstoß auf dem | | — Ein Nachwort; Dipl.-Ing. | |
| Weltmarkt; Seide, Baumwolle | | K. F. Steinmetz. — Das Pro- | |
| und Kunstseide in Front; Das | | blem der Zahl; Maßnahmen; | |
| Eisenzentrum im Fernen Osten; | | Höhere Schule; Klasse u. ä.; | |
| Wettbewerbsvorteile der japa- | | Schlußwort | 151 |
| nischen Ware; Der Lebensstan- | | Mensur, Starre oder bewegliche . | 78 |
| dard des japanischen Arbeiters; | | Nachwuchs, Der — der akademi- | |
| Japan am Wendepunkt? | 3 | schen Ingenieure; Dipl.-Ing. | |
| Kohlenwirtschaft, Neuordnung | | Max Böttcher | 72 |
| der; Dr. Walter Flemmig | 73 | Nachwuchsfrage, Zur — im techni- | |
| Kraftverkehr, Vier Jahre, unter | | nischen Beruf. Pressestimmen | |
| nationalsozialistischer Führung; | | Naturerkenntnis, Deutsche; Dr. | |
| Dr. W. Flemmig. — Ankurbel- | | Fritz Kubach | 176 |
| ung des Kraftverkehrs; Automob- | | Nothilfe, Die Technische; Dipl.- | |
| ilindustrie als Schlüsselindus- | | Ing. Walter Kantner | 88 |
| trie; Kraftwagen gegen Kraft- | | Paul Ernsts Stellung zur Technik; | |
| | | Eberhard Ter-Nedden | 82 |
| | | Pfändungsschutz des freiberufli- | |
| | | chen Ingenieurs; Dr. Werner | |
| | | Spohr. — Die Grundlagen des | |
| | | Pfändungsschutzes; Vorausset- | |
| | | zungen für die Gewährung des | |
| | | Pfändungsschutzes; Der Umfang | |
| | | des Pfändungsschutzes | 85 |
| | | Presse und technischer Beruf; | |
| | | Dipl.-Ing. K. F. Steinmetz | 167 |
| | | Ring, Der — um das Abendland; | |
| | | Dr. phil. Janko Janoff | 69 |
| | | Schraub Brill. Die Geschichte einer | |
| | | Erfindung; Prof. Dipl.-Ing. Carl | |
| | | Weihe | 166 |
| | | Schutz, Der rechtliche — der Be- | |
| | | zeichnung Ingenieur; Der Begriff | |
| | | Ingenieur; Der Ingenieur in | |
| | | Deutschland | 140 |
| | | Standesfragen und Kürzung des | |
| | | Ingenieurstudiums; Ing. Trau- | |
| | | gott Schiffmann | 8 |
| | | Straßenbautagung, Zur — 1937 . | 133 |
| | | Titel im Dritten Reich; Lapidica | 156 |
| | | Umschau 14, 36, 49, 66, 77, 87, | |
| | | 98, 112, 130, 144, 158, 177 | |
| | | Wirtschaftswerbung, Wissenschaft- | |
| | | liche Arbeiten in der; Dr. Wer- | |
| | | ner Spohr. — Die getarnte | |
| | | Wettbewerbsschrift; Darf ein | |
| | | Unternehmer seine Ware em- | |
| | | pfehlen, indem er sie mit der des | |
| | | Mitbewerbers vergleicht?; Darf | |
| | | ein Unternehmer getarnte Wett- | |
| | | bewerbschriften zur Anpreis- | |
| | | ung seiner Ware verwenden? 160 | |
| | | Zeitschriften, Im Spiegel der | 63 |

L i t e r a t u r

A) BÜCHER:

| | | | | | |
|---|-----|---|---------|---|-----|
| Apfelbaum, Dr.: Die neue erhöhte | | Die Kunst zu Reisen in alter und | | Jasper, A.: Der kaufmännische | |
| Körperschaftsteuer | 19 | neuer Zeit | 91 | Briefwechsel | 92 |
| — Die Sicherstellung von Frauen- | | Feldmann, P.: Handbuch des | | Karlsruher Akademische Reden | |
| vermögen | 55 | Schleifers. Gütesteigerung von | | Nr. 15/16 | 147 |
| Ball, Dr.-Ing.: Der Wasserbau in | | Werkstück und Werkzeug durch | | Klauer, Georg (und Dr. Ph. Möh- | |
| der Landeskultur | 91 | richtiges Schleifen | 115 | ring): Patentgesetz vom 5. Mai | |
| Bang, P.: Aphorismen zur Wirt- | | Fochler-Hauke, Dr. Gustav: Der | | 1936 | 67 |
| schaftsweisheit | 100 | Ferne Osten (Schriftenreihe: | | Köhler, Walter: Lichttechnik | 179 |
| Bender, Dr. med. Clara: Gasgefahr- | | „Macht und Erde“) | 18 | Koelsch, Franz: Lehrbuch der Ge- | |
| en im täglichen Leben | 55 | Franz, W.: Der Waffenschmied | | werbehygiene | 55 |
| Benzel, M.: Grundbau | 147 | von Thüringen | 163 | Kollmann, Dr.-Ing. F.: Das kleine | |
| Böddrich, E. (und W. Zimmermann | | Georgie, Dr.: Das deutsche Ehe- | | Lexikon der Technik | 163 |
| und F. Bruckmann): Einführung | | recht | 91 | Leder, Dipl.-Hdl. Heinz: Sich er- | |
| in die Din-Normen für gewerb- | | Gey, Karl (und Horst Teichmann): | | folgreich bewerben! | 40 |
| liche u. technische Unterrichts- | | Einführung in die Lehre vom | | Luedecke, Heinz: Vom Zauber- | |
| anstalten und für Betriebe | 147 | Schuß (Ballistik) | 180 | vogel zum Zeppelin | 39 |
| Boje, Dr. Walter A.: Wegweiser | | Goebel, Otto: Das Wirtschafts- | | März, Dr. J.: Seeherrschaft | |
| durch die Lehrgebiete der Deut- | | ganze im Blickfeld des Inge- | | (Schriftenreihe: „Macht und | |
| sehen Hochschulen | 38 | nieurs | 179 | Erde“) | 163 |
| Brandenburger, Kurt: Die Kunst- | | Hamel, Georg: Integralgleichungen | | Maull, Dr. Otto: Das Wesen der | |
| stoffauswahl | 55 | Haushofer, Karl (und U. Crämer): | | Geopolitik (Schriftenreihe: | |
| Brezina, Dr. Ernst (und Dr. W. | | Macht und Erde. Hefte zum | | „Macht und Erde“) | 18 |
| Schmidt): Das künstliche Klima | | Weltgeschehen 18, 132, 147, 163 | | Michael, Dr. W.: Theorie der | |
| in der Umgebung des Menschen | 18 | Hicke, Karl: Tabellen zur Diskont- | | Wechselstrommaschinen | 91 |
| Brinkmann, F. (und W. Zimmer- | | und Zinsen-Berechnung für jede | | Möhring, Dr. Philipp (und G. | |
| mann und E. Böddrich): Einfüh- | | Summe und Zeit | 55 | Klauer): Patentgesetz vom 5. | |
| rung in die Din-Normen für ge- | | Hentze, Dipl.-Ing. J.: Wasserbau . | 91 | Mai 1936 | 67 |
| werbliche und technische Un- | | Heyse, Prof. Hans: Idee und Exi- | | Mönnig, Fr.: Wie bringe ich meine | |
| terrichtsanstalten und für Be- | | stenz | 43 | ausgeklagten Forderungen her- | |
| triebe | 147 | Hummel, H.: Südosteuropa und | | ein? | 92 |
| Bürgel, Dipl.-Ing. H.: Deutsche | | das Erbe der Donaumonarchie | | Neues Bauen in Eisenbeton. Her- | |
| Austausch-Werkstoffe | 100 | (Schriftenreihe: „Macht und | | ausgegeben vom „Deutschen | |
| Büsselberg, Dr. W.: Bodenständ- | | Erde“) | 132 | Beton-Verein“ | 91 |
| ige und gesunde Ernährung | 115 | Jahn, Dr. B. H.: Die Weisheit des | | Nüll, Werner von der: Die Krei- | |
| Crämer, Ulrich (und K. Hausho- | | Soldaten | 75, 139 | selrad-Arbeitsmaschine | 180 |
| fer): Macht und Erde. Hefte | | Jahr, Dipl.-Ing. Paul: Die Anmel- | | | |
| zum Weltgeschehen 18, 132, 147, 163 | | dung deutscher Patente | 39 | | |

- Ohnesorge, Otto: Schraubdrill. Die Geschichte einer Erfindung . . . 166
- Pies, Th.: Wie mache ich mein Testament? . . . 91
- RKW-Veröffentlichungen: Nr. 18, Der Spritzguß . . . 148
- Römpf, Dr. Hermann: Chemie des Alltags . . . 40
- Rothe, Dr. R.: Höhere Mathematik, Teil IV . . . 147
- Schasset, Ph.: So rechnet der Kaufmann . . . 92
- Schmidt, Dr. Wilhelm (und Dr. E. Brezina): Das künstliche Klima in der Umgebung des Menschen . . . 18
- Schneider, Hubert: Lehrbuch zur leichten und schnellen Erlernung der deutschen Kurzschrift . . . 55
- Schumacher, R. v.: Siedlung und Machtpolitik des Auslandes (Schriftenreihe: „Macht und Erde“) . . . 147
- Sellin, Dr.-Ing. W.: Stanztechnik Spannung — Widerstand — Strom. Einführung in die Elektrotechnik. Hrsg. vom Datsch. . . 179
- Spohr, Dr. W.: Was meine Hinterbliebenen wissen müssen . . . 92
- Storz, G.: Laienbrevier über den Umgang mit der Sprache . . . 92
- Stoye, Johannes: Spanien im Umbruch (Schriftenreihe: „Macht und Erde“) . . . 18
- Die geschlossene deutsche Volkswirtschaft (Schriftenreihe „Macht und Erde“) . . . 163
- Technik voran! Jahrbuch mit Kalender für die Jugend. 1938. Herausgeber: Datsch . . . 163
- Teichmann, Horst (und Karl Gey): Einführung in die Lehre vom Schuß (Ballistik) . . . 180
- Thun, Rudolf: Entwicklung der Kinotechnik . . . 39
- Van der Haeghen, G.: Les Mouvments Mécaniques . . . 80
- Vielsprachen-Wörterbücher nach der „Einsprachen-Anordnung“ . . . 92
- Wagner, Dr. Herbert: Die Einwirkung der nationalsozialistischen Arbeitsverfassung auf die grundsätzliche Neugestaltung des Arbeitsvertrages . . . 19
- Weihe, Carl: Kultur und Technik . . . 167
- Weinreich, Dr. Hermann: Physikalische Beobachtungs- und Denkaufgaben des Alltags . . . 56
- Wendehorst, Dipl.-Ing. R.: Bau-technische Zahlentafeln . . . 147
- Wessel, Dr. techn. P.: Das Aufbauprinzip der Technik . . . 115
- Zimmermann, W. (und F. Bruckmann und E. Böddrich): Einführung in die Din-Normen für gewerbliche und technische Unterrichtsanstalten und für Betriebe . . . 147
- Zschimmer, Dr. Eberhard: Deutsche Philosophen der Technik . . . 68
- B) ZEITSCHRIFTEN:**
- AEG-Mitteilungen, Hausmitteilung der AEG, Berlin 80, 92, 116, 164, 180
- Der Naturforscher, vereint mit „Natur und Technik“ 20, 56, 68, 80, 116, 148, 164, 180
- Der Vierjahresplan . . . 124
- Deutsche Roman-Zeitung . . . 65
- Deutsche Technik . . . 20, 63
- Deutsche Volkswirtschaft. Nationalsozialistischer Wirtschaftsdienst . . . 113
- Geist der Zeit. Wesen und Gestalt der Völker. Organ des deutschen Akademischen Austauschdienstes . . . 71, 80, 100
- Hochschule und Ausland. Monatschrift für deutsche Kultur und zwischenvölkische geistige Zusammenarbeit . . . 40, 56, 64, 68
- Nationalsozialistische Monatshefte Reichsarbeitsblatt . . . 64
- RKW-Nachrichten . . . 20, 164
- Technische Erziehung. Organ des Deutschen Ausschusses für technisches Schulwesen (Datsch) . . . 138
- Technische Mitteilungen Krupp. Hausmitteilung der Fried. Krupp Aktiengesellschaft, Essen 40, 80, 92, 116, 164
- Versicherungs-Praxis. Die Zeitschrift für Versicherungstechnik und Versicherungsrecht, für Feuerschutz, Feuerlöschwesen und Unfallverhütung. Das Organ der Versicherungsnehmer . . . 92
- Volkstum und Heimat. Zeitschrift für nationalsozialistische Kulturarbeit . . . 56, 63
- C) DISSERTATIONEN:**
- Bähre, W.: Durchschlagsfestigkeit von flüssigem und festem Benzol (Hannover) . . . 116
- Bommer, H.: Zur Kenntnis der Metalle der seltenen Erden (Danzig) . . . 148
- Cleve, H.: Über die Dissoziation des Jodcyans (Hannover) . . . 148
- Deiters, W.: Die protochemische Reaktion des Broms mit Ammonium-Jon in wässriger Lösung (Hannover) . . . 116
- Feldmann, W.: Untersuchungen über die Sensitometrie der Chromatschichten (Hannover) . . . 92
- Gueffroy, W.: Inhalationsversuche an Tieren zur Bestimmung des oxydativen Abbaues von eingeatmetem Benzol und Toluol (Hannover) . . . 100
- Gewehr, R.: Flüchtigkeit und Schmelzpunkte einiger Halogenide (Hannover) . . . 92
- Harbort, L.: Die Zerfallsgeschwindigkeit des Antimonpentachlorids (Hannover) . . . 92
- Hilbert, A.: Bewertung industrieller Betriebsrichtungen zu Versicherungszwecken (Hannover) . . . 92
- Kamphausen, K.: Der Trockenvorgang beim Leinöl und seine Katalytische Beschleunigung (Hannover) . . . 116
- Kaufel, R.: Beiträge zur Kenntnis der Fettsäuren und ihrer Seifen (Hannover) . . . 92
- Kliwer, E.: A. W. Iffland. Ein Wegbereiter in der deutschen Schauspielkunst (Danzig) . . . 148
- Klose, F.: Versuche zur Bestimmung der relativen Latenzzeit von Gesichtobjektiven (Danzig) . . . 148
- Koczy, A.: Über Selenide der seltenen Erden (Danzig) . . . 148
- Krause, J.: Verwendung des Leuchtgases in der Gasschmelzweißung (Hannover) . . . 116
- Kuhlmann, K.: Über Kernhydrierte Anthrachinose (Hannover) . . . 100
- Proffe, W.: Beiträge zur Wirtschaftsgeographie von Ostfriesland (Hannover) . . . 116
- Reschke, W.: Das Ergebnis der zehnjährigen vergleichenden Sortenanbauversuche in den deutschen Versuchsringen in Posen (Danzig) . . . 148
- Sauer, A.: Das natürliche Grünland im Netzetal (Danzig) . . . 116
- Sauer mann, W.: Über Verschleißuntersuchungen an Auftrags-schweißungen (Danzig) . . . 116

S t i c h w o r t e

- | | | | |
|---|--|-------------------------------|--------------------------------|
| Abendland . . . 69 | Angestellte, ältere . . . 49 | Arbeitszeit . . . 14 | Begabtenförderung . . . 112 |
| Abiturienten . . . 15, 174 | Angestellentarif . . . 169 | Ärzte . . . 50, 177 | Berechtigungswesen . . . 177 |
| Abzüge . . . 26 | Angestelltenversiche- rung . . . 14, 66 | Ausbildung . . . 44 | Beruf, technischer . . . 9 |
| Abwerben . . . 177 | Apotheker . . . 66, 77, 130 | Ausländer . . . 36 | Berufsansetzen . . . 158 |
| Adolf-Hitler-Schule . . . 31 | Apothekerstand . . . 112 | Auslese . . . 9 | Berufsausbildung . . . 49, 113 |
| Akademiker . . . 49 | Archiv . . . 157 | Ausleselager . . . 157 | Berufsbedarf . . . 15 |
| Akademischer Aus- tauschdienst . . . 177 | Architekt . . . 130 | Austauschdienst . . . 177 | Berufsberatung . . . 9 |
| Akademischer Inge- nieur . . . 65, 72 | Arbeitsbuch . . . 14, 66 | Autobahn . . . 27, 66, 133 | Berufsfragen . . . 43 |
| Akadem. geb. Landwirte . . . 139 | Arbeitsdienst . . . 14 | Automobilindustrie . . . 135 | Berufskunde . . . 66 |
| Albaner-See . . . 93 | Arbeitseinsatz 47, 49, 87, 112 | Bauwesen . . . 49 | Berufsunlenkung . . . 9 |
| Altakademiker . . . 172 | Arbeitslosigkeit . . . 49, 158 | Beamte . . . 131 | Berufsschulen . . . 50 |
| Angestellte . . . 14 | Arbeitspause . . . 64 | Beamte, technische . . . 21 | Berufsschutz . . . 178 |
| | Arbeitsraum . . . 10 | Beamtenvereinigungen . . . 98 | Berufswahl . . . 15 |

| | | | |
|--|---|--|---|
| Berufswettkampf 49, 88, 172, 176 | Heilberufe 37 | Nachwuchs 72 | Studenten |
| Betriebsgemeinschaft . . . 66 | Heilpraktiker 132 | Nachwuchswerbung . . . 168 | Ehrenordnung 65, 97 |
| Bildungsideal 158 | Heiratsalter 67 | Nationalismus 146 | Höchstziffern 111 |
| Brauchtum 63 | Hochschularbeit 66 | Nationalpreis 67 | Kampfhilfe 145 |
| Büchereien 15 | Hochschule | Naturerkenntnis 176 | Kameradschaften 98 |
| Buna 87 | Archiv 157 | Normentagung 112 | Studentenschaft 76, 111 |
| | Ausleselager 157 | Notare 50 | Verfassung 10 |
| | Besucherzahl 36, 108 | Nothilfe, Technische . . . 88 | Wirtschafts- und So- zialamt 36 |
| | und Fachschule 98 | NSBDT 87, 140 | Studienplan 111 |
| Chemiker 87, 112 | Frauenstudium 137 | | |
| Chemische Industrie . . . 14 | Gebührenerlaß 157 | Oberschulreife 177 | Technik-Denkmal 145 |
| Chemische Technik . . . 131 | Höchstziffern 111, 158 | Offizierberuf 30 | Technikereinkommen . . . 18 |
| CIE 36 | Universale — 165 | Olympia-Stadion 129 | Technische Hochschulen |
| | Vorpraxis 110 | | Aachen 9 |
| DAF 15, 77 | Hochschulreform 43, 101, 125 | Parteimitgliedschaft . . . 145 | Berlin 98 |
| Datsch 98, 131 | Holland 65 | Patentwesen 37 | Clausthal (BA) 10, 111 |
| Denkmal 145 | HTL 144 | Pfändungsschutz 85 | Danzig 111 |
| Deutschland, Wirt- schaftslage 12, 31 | | Preis Ausschreiben 17, 97 | Darmstadt 36 |
| Diensterfindung 17 | Ingenieur | Presse 167 | Hannover 36, 173 |
| Diplomingenieur 10, 36 | Berufsfragen 43 | Promotion 67 | München 173 |
| Diplomlandwirt 98, 132, 139 | Ehrung 77 | Prüfungen 139 | Stuttgart 36 |
| Diplom-Titel 159 | Kunst 129 | Prüfungsämter 145 | Wien 10 |
| Doktor-Grad 16 | Mangel 16 | | Technische Nothilfe 88, 113 |
| Dolmetscherwesen 132 | Nachwuchs 72, 95, 105, 117, 151 | Rasse 37 | Telefunken 129 |
| | Rechtlicher Schutz 140 | Reichsautobahnen 17, 66, 133 | Titel 156 |
| Ehrengerichtsordnung . . . 37 | Studium 8 | Reichsberufswettkampf 88, 172, 176 | Titelgesetz 156 |
| Ehrenordnung 65, 97 | Ingenieurschule 77 | Reichsforschungsrat 99 | |
| Einkommen 18 | Ingenik 57 | Reichsluftfahrtverwal- tung 169 | Universale Hochschule . . . 165 |
| Eisenindustrie 45, 159 | Japan 3 | Reichspatentamt 112 | Urkundensteuer 146 |
| Energiewirtschaft 178 | Juristische Prüfungen . . . 99 | Reichsuniversität 165 | |
| Entwässerung 149 | | Schiffsmühle 145 | Vermessungswesen 113, 160 |
| Entwässerungsanlagen . . . 93 | Kaiser - Wilhelm - Ge- sellschaft 99 | Schlüsselindustrie 135 | Versicherungssteuer 146 |
| Erfinderschutz 77 | Kameradschaften 98 | Schraubdrill 166 | Verwaltung 21 |
| Erfindung 17, 166 | Klasse 155 | Schriftsteller 113 | Vierjahresplan 146 |
| Ernährung 33, 64 | Kohlenwirtschaft 73 | Schrifttum 38 | Volkskunde 37 |
| Erzieher 50 | Kolonien 16, 34, 112, 159 | Schule, Höhere 7, 29, 75, 138, 153, 173 | Volksschule 75 |
| | Kopais-See 93 | Schulzeit 75 | Volksschulreife 177 |
| Fachanwalt 178 | Kraftverkehr 134 | Semestereinteilung 76 | Vorpraxis 51, 110 |
| Fachschule 18, 76, 77, 144, 172 | Kriegsteilnehmer 144 | Siedlung 17, 50, 78 | |
| FITA 139 | Lebenshaltung 37 | Sozialgesetze 17 | Wasserversorgung 2 |
| Forschung 41 | Lehre 41 | Sozialhilfe 50 | Wehrhafte Wirtschaft 88 |
| Forstdienst 132 | Leistungsfrage 113 | Sozialversicherung 67 | Wehrhaftigkeit 75 |
| Frauenstudium 137 | Leistungsgrundsatz 172 | Sozialwissenschaft 50 | Wehrtechnische Fakultät 165 |
| Freier Beruf 25, 51, 96 | Magnesium 175 | Stadion 129 | Werkstoff 175 |
| Fremdsprachenkundige . . . 132 | Mathematik 138 | Stahlpakt 45 | Wettbewerbsverbote 78 |
| | Meisterwettbewerb 17 | Standesbewußtsein 67 | Wirtschaftlicher Natio- nalismus 146 |
| Gebührenerlaß 157 | Memoriam, In 1 | Standesfragen 8 | Wirtschaftslage, Deutschlands 12, 31 |
| Geopolitik 89 | Mensur 58 | Ständische Gemeinschaft 145 | Wirtschaftsmacht Japan 3 |
| Geschichte 2, 57, 145, 149, 166 | Messe 63 | Steuer 17, 25, 146 | Wirtschaftstreu- händer 51, 178 |
| Geschichte der Technik . . . 93 | Metallarbeiter 47, 99 | Stiftung 18 | Wirtschaftswerbung 160 |
| — der Wissenschaften 178 | Mittelschulreife 177 | Strahlenlicht 50 | Wirtschaftswissen- schaften 78 |
| Geschwindigkeitsgrenze . . 178 | Musterbetriebe 77 | Straßenbau 18, 133 | Wissenschaft 63, 178 |
| Gesundheitsdienst 66 | | Straßenbautagung 133 | Wohnung 78 |
| Gewerbsteuer 96 | | | |
| Grashof, F. 58 | | | |
| Großspiele 129 | | | |
| | | | |
| Handelsvertreter 179 | | | |
| Handwerksmeister 37 | | | |

N a m e n

| | | | |
|------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| Aldag, Peter 56, 68 | Benzel, Max 147 | Brandenburger, Kurt 55 | Dischinger, Fr. 91 |
| Althoff 144 | Berndt, Otto 36 | Brezina, Ernst 18 | Dittrich, R. 91 |
| Ambros, O. 87 | Bergmann, A. 164 | Brinkmann, F. 147 | Dreyse, Joh. Nik. 163 |
| Anschütz, H. 92 | Bergmann, Dr. 20 | Brinkmann, P. 15 | Dwinger, Edwin Erich 100 |
| Apfelbaum, Dr. 19, 55 | Beurlen, Karl 100 | Brösse, W. 164 | |
| Arnhold, K. 50, 158 | Beyschlag, Dr. 100 | Bücher, H. 44, 95 | Eberts, Prof. 100 |
| Arnim, A. v. 98 | Bier, August 178 | Bürgel, H. 100 | Ehrhardt, A. 36 |
| Astel, Karl 64 | Bleichert, W. v. 63 | Burmeister, Wilhelm 40 | Elbel, K. 155 |
| | Böddrich, E. 147 | Büsselberg, Wilhelm 115 | Elwerth, W. Th. 68 |
| Bacher, Fr. 44, 138, 154 | Boehmer, E. v. 140 | | Engelhardt, Viktor 91 |
| Bachmann, W. 15 | Boje, Walter A. 38 | Cleve, Heinr. 148 | Epp, Ritter von 159 |
| Bähre, Wilhelm 116 | Bommer, Heinr. 148 | Crämer, Ulrich 18 | Ernst, Paul 82 |
| Ball, Dr. 91 | Bonin-Ponitz, von 20 | | Esau, Dr. 99 |
| Bang, Paul 100 | Borris, Dr. 116 | Degosang, Oskar 147 | Eyth, Max 59, 166 |
| Bartels, Dr. 66 | Borriß, H. 148 | Deiters, Wilhelm 116 | |
| Becker, Dr. (General) 99 | Bosch, Carl 95, 99 | Demann, W. 164 | Feldmann, Paul 115 |
| Bender, Clara 55 | Bramesfeld, E. 174 | Diegmann 116 | Feldmann, Willi 92 |

| | | | | | | | |
|---------------------------------|---------------|-----------------------------------|--------------|---|---------|---|-------------|
| Firle, Dr. | 6 | Kaergel, H. Ch. | 56 | Moldenhauer, Dr. | 92 | Schoof, F. | 104 |
| Flaig, W. | 116 | Kamphausen, Kurt | 116 | Moll, G. | 40 | Schrall, R. | 164 |
| Flemmig, Walter | 3, 47, 134 | Kantner, Walter | 88 | Mönnig, Friedrich | 92 | Schultze, Dr. | 164 |
| Florgel, R. | 56 | Kaufel, Richard | 92 | Müller, Waldemar | 36 | Schumacher (Datsch) | 131 |
| Fochler-Hauke, Gustav | 18 | Kaufmann, F. | 116 | Müller, Wilhelm † | 1 | Schumacher, Eugen | 148 |
| Frank, Dr. | 51 | Kersten, C. | 91 | Nachtweh, A. | 58 | Schumacher, Rupert von | 147 |
| Frankenberg, v. | 148 | Kienast, F. | 40 | Niemann, W. B. | 140 | Schwane, I. | 95 |
| Franz, Wilhelm | 163 | Klauer, Georg | 67 | Nüll, Werner von der | 180 | Schwede-Coburg | 172 |
| Franzen, Hans | 100 | Klein, I. | 92 | Oechsle, Dr. | 157 | Seelig, W. A. | 164 |
| Freytag, E. | 92 | Klein, K. | 51, 96 | Oerley, Leopold † | 10 | Seifert, Dr. | 116 |
| Frickhinger, H. W. | 148 | Kliwer, Erwin | 148 | Ohnesorge, Otto | 166 | Sellin, Walter | 116 |
| Fried, K. | 18, 55 | Klinger, P. | 92 | Ostwald, Wilhelm | 166 | Siemens, Werner | 166 |
| Friedrich, Kurt | 65 | Klose, Fritz | 148 | Pachtner, E. | 20 | Sohn, Friedrich | 56 |
| Friedrich, Rudolf | 67 | Kluge, H. | 129 | Paschke, M. | 10 | Sohnrey, Heinrich | 56 |
| Frisch, Georg † | 1 | Koch, W. | 92 | Penndorf, Dr. | 20 | Speer, Prof. | 49 |
| Fritzsche, Dr. | 164 | Koczy, Alfred | 148 | Petzsch, Dr. | 20 | Spitaler, Dr. | 164 |
| Fritzsche, Curt | 148 | Koellreutter, O. | 99 | Philippi, Dir. | 148 | Spitz, Dr. | 37 |
| Fry, A. | 100 | Koelsch, Franz | 55 | Pies, Th. | 91 | Spohr, Werner | 25, 92, 160 |
| Funk (Staatssekretär) | 146 | Köhler, Bernhard | 37 | Pietsch, A. | 164 | Stahl, Georg C. A. † | 1 |
| Gaede, Dr. | 91 | Köhler, Walter | 179 | Pietzsch | 146 | Steininger, Dr. | 148 |
| Geise, H. | 92 | Köllmann, Franz | 163 | Planck, Max | 99 | Steinmetz, K. F. 7, 9, 10, 29, 38, 40, 43, 56, 90, 92, 98, 100, 125, 139, 151, 163, 169, 174, 179 | |
| Gentner, F. | 40 | Körner, B. | 36 | Plassmann, Otto | 56, 63 | Stier, Emil † | 1 |
| Geweg, Dr. | 92 | Köster, Ernst Wilhelm † | 1 | Proffe, Willy | 116 | Stöhr, M. | 92 |
| Gewehr, Rudolf | 92 | Köster, W. | 99 | Pupin, Michael | 166 | Storz, Gerhard | 92 |
| Gey, Karl | 180 | Kraemer, Otto | 147 | Reche, Dr. | 20 | Stoye, Joh. | 18, 163 |
| Goebbels, J. | 158 | Krauch, C. | 124, 151 | Redtenbacher, Ferdin. | 60 | Striemer, Alfred | 17 |
| Goebel, Otto | 179 | Krause, Joachim | 116 | Reichel, Walter † | 81, 91 | Strohmeier, Dr. | 116 |
| Gothau, W. | 148 | Krekel, Hendrik | 56, 65 | Rein, Ulrich | 164 | Stuck, E. | 66 |
| Gräf, Gerhard | 56 | Kremer, Dr. | 64 | Reinöhl, Dr. | 148 | Syrup, Dr. | 48 |
| Grashof, Franz | 58 | Krieck, Dr. | 44 | Reisner, H. | 140 | Teichmann, Horst | 180 |
| Groß, Dr. | 37 | Krupp, Fried. | 40 | Reschke, Walter | 148 | Ter-Nedden, Eberhard | 82 |
| Groß, Georg † | 1 | Kubach, F. | 88, 172, 176 | Reuleaux, Franz | 59 | Thamm, Joh. † | 1 |
| Groß, S. | 164 | Kufferath, Dr. | 56 | Reuter, Paul † | 1 | Thiele, H. | 164 |
| Grünbaum, H. | 142 | Kuhlmann, Karl | 100 | Richter, Wilhelm | 100 | Thiessen, Peter | 99 |
| Gueffroy, Werner | 100 | Kuhn, Dr. | 164 | Riedler, Alois 43, 143, 144 | 144 | Thomas (Oberst) | 95 |
| Guthmann, H. | 56, 100 | Land, Alexander | 68, 141 | Rierner, Gustav † | 1 | Thun, Rudolf | 39 |
| Gütt, Dr. | 112 | Lapidida | 157 | Rittmann, Dr. | 56 | Tirpitz, von | 24 |
| Haagen, Dr. | 20 | Leder, Heinz | 40 | Röhlke, E. | 169 | Todt, Fr. 87, 95, 133, 153 | 153 |
| Hackert, R. | 40 | Leichter-Schenk, W. † | 1 | Romberg, Fr. 101, 115, 125, 129, 174 | 174 | Trendelenburg, E. | 112 |
| Hamel, G. | 138, 153, 179 | Lembke, F. | 56 | Römpp, Hermann | 40 | Trunz, Erich | 100 |
| Hanffstengel, Georg von 100 | 100 | Leo, Alfred † | 1 | Rothe, Rudolf | 147 | Tümpel, Dr. | 164 |
| Harbort, Ludwig | 92 | Leonhard, A. | 36 | Ruppel, S. † | 1 | Usadel, Georg | 40 |
| Harnack, Adolf v. | 99 | Lexis, W. | 142 | Ruprecht, Paul | 89 | Vahl, H. | 92 |
| Haushofer, Karl | 18 | Ley, Robert | 31, 49, 112 | Rust, B. 10, 16, 51, 98, 165 | 165 | Vollert, Dr. | 113 |
| Haverschmidt, Fr. | 164 | Liesegang, F. Paul | 56 | Rüstig, Dr. | 56, 116 | Volz, Dr. | 56 |
| Heering, Prof. | 50 | Lörcher, Ernst | 116 | Sauer, Adolf | 116 | Wächter (Gauleiter) | 50 |
| Heicke, Karl | 55 | Luedecke, Heinz | 39 | Sauerbruch, W. | 100 | Wagner, Herbert | 19 |
| Heimburg, Wilhelm † | 1 | Lüter, Dr. | 50 | Saueremann, Werner | 116 | Wagner, Dir. | 92 |
| Heinrich, F. | 92 | Lühr, W. | 98, 131 | Schacht, Hjalmar 12, 16, 31, 37, 113 | 113 | Weigel, R. G. | 147 |
| Helfer, Dr. | 56 | Lütke, Heinz | 56, 68 | Schaechterle, K. | 91 | Weihe, Carl 9, 18, 58, 68, 132, 147, 163, 164, 166 | 166 |
| Helm, Dr. | 164 | Machu, Dr. | 116 | Schafmeister, P. | 40 | Weinreich, Herrmann | 56 |
| Hengstenberg, O. | 164 | Mädig, Dr. | 49 | Schälöw, Ernst | 148 | Weiß, Hauptm. a. D. | 67 |
| Heniel, Prof. | 174 | Maier, A. F. | 164 | Schasset, Ph. | 92 | Wendehorst, R. | 147 |
| Hennig, Dr. | 56 | Maier, K. | 92 | Schauwecker, Franz | 167 | Wentrup, H. | 116 |
| Hentze, Johs. | 91 | Maier-Leibnitz, Dr. | 91 | Schebasta, Paul | 116 | Wessel, P. | 115 |
| Heuberger, Dr. | 145 | Marr, Dr. | 50 | Scheel, G. 10, 36, 97, 98, 112, 145, 157, 172 | 172 | Wilde, Otto | 148 |
| Heyse, Hans | 41 | Martini, Fritz | 100 | Scheid, K. | 164 | Wilhelmsen, Niels Erik | 40 |
| Hilbert, Alfred | 92 | Marx, Erwin | 100 | Schiffmann, Traugott | 8 | Wimperis, H. E. | 178 |
| Hilpert (Oberst) | 30 | März, Josef | 163 | Schirach, Baldur von | 31 | Wittmann, E. | 147 |
| Himmler, H. | 132 | Mau, H. I. | 164 | Schließmann, O. | 92 | Zacharias, M. | 174 |
| Holtzmann, Otto | 92 | Mau, H. I. | 164 | Schmid, Bastian | 148 | Zanker, K. | 92 |
| Hölzel, Dir. | 56 | Maull, Otto | 18 | Schmierer (R.-Apoth.-Führer) | 112 | Zeneck, Prof. | 95 |
| Houdremont, E. | 116 | Mehmel, A. | 91 | Schneider, E. | 148 | Zeyen, K. L. | 40, 116 |
| Hummel, Hans | 132 | Menzel, Dr. | 96 | Schneider, Hubert | 55 | Ziegler, M. | 38 |
| Hunke, Dr. | 88 | Merliceck, Eduard 2, 93, 149, 180 | 180 | Scholz, Dr. | 56 | Zimmermann, W. | 147 |
| Hunke, Heinr. | 113 | Merz, C. Th. | 169 | | | Zschimmer, Eberhard | 68 |
| Isleib, H. | 56 | Merz, Dr. | 111 | | | | |
| Jahn, B. H. | 139, 153, 174 | Meyer, Konrad | 100 | | | | |
| Jahr, Paul | 39 | Michael, Emil † | 1 | | | | |
| Jaspers, Alfred | 92 | Michael, Waldemar | 91 | | | | |
| | | Möhring, Ph. | 67 | | | | |
| | | Moore, John F. | 40 | | | | |

